

VIER TINTENSTRAHL-MFP IM QUERVERGLEICH



HERSTELLER	BROTHER	CANON	HP	LEXMARK
Modell	MFC-J825DW	Pixma MX885	Officejet Pro 8600 Plus	Pro915
Allgemeines				
Drucktechnologie	Piezo	Thermisch	Thermisch	Thermisch
Bedienung/Display	8,3 cm Farb-LCD-Touchscreen	7,6 cm Farb-Screen mit bifunktionalem Bedienfeld	10,9 cm CGD-Farb-Touchscreen	10,9 cm WQVGA-Farb-Touchscreen
Anzahl Tintenpatronen	4	5	4	4
Speicherkapazität RAM	64 MB	k.A.	128 MB	256 MB
Prozessorgeschwindigkeit	k.A.	k.A.	360 MHz	330 MHz
Anschlüsse	USB 2.0, Ethernet (10/100 MB), WLAN (802.11 b/g/n), Speicherkarten-Slot	USB 2.0, Ethernet (10/100 MB), WLAN (802.11 b/g), Bluetooth 2.0, Speicherkarten-Slot	USB 2.0, Ethernet, WLAN (802.11 n), Speicherkarten-Slot	USB 2.0, Ethernet (10/100 MB), WLAN (802.11 b/g/n), Speicherkarten-Slot
Abmessungen in mm (BxHxT)	405x180x378	491x448x218	494x413x315	465x251x403
Gewicht	9,3 kg	11,7 kg	12,6 kg	9,2 kg
Stromverbrauch (Betrieb/Standby/Sleep)	24/6,5/2,5 W	23/2,5/0,4 W	34/6,6/2,2 W	21/10,5/6,1 W
Geräuschkentwicklung	50 db	45 db	60 db	k.A.
Drucken				
Maximale Auflösung (Farbe)	6000x1200 dpi	9600x2400 dpi	4800x1200 dpi	4800x1200 dpi
Empfohlenes Druckvolumen	bis zu 2500 Seiten/Monat	k.A.	250 - 1250 Seiten/Monat	400 - 700 Seiten/Monat
Durckkapazität pro Patrone SW	600 Blatt	660 Blatt	2300 Blatt (mit XL-Patronen)	750 Blatt
Durckkapazität pro Patrone Farbe	600 Blatt	530 Blatt	1500 Blatt (mit XL-Patronen)	700 Blatt
Automatischer Duplexdruck/ Randlosdruck/iOS App	■/■/■	■/■/■	■/■/■	■/■/■
Papiervorrat in Blatt Standard (Kassette + Mehrzweckeinzug)/Maximal	100 + 20/k.A.	300 + 35/k.A.	250 + 50/550	150 + 50/700
Kopieren				
Auflösung	1200x1200 dpi	1200x1200 dpi	1200x600 dpi	1200x1200 dpi
Mehrfachkopien	bis zu 99	bis zu 99	bis zu 99	bis zu 999
Skalierung	25 - 400%	25 - 400%	25 - 400%	25 - 400%
Scannen				
Farbtiefe (intern/extern)	48 Bit/24 Bit	48 Bit/24 Bit	48 Bit/24 Bit	48 Bit/24 Bit
Auflösung optisch	2400x2400 dpi	2400x4800 dpi	4800x4800 dpi	1200x1200 dpi
Scan-To	USB-Stick, Speicherkarte, E-Mail, Datei	USB-Stick, Speicherkarte, E-Mail, PC	USB-Stick, Speicherkarte, E-Mail, PC, Netzwerk-Ordner, Web	USB-Stick, Speicherkarte, E-Mail, PC, Netzwerk-Ordner
OCR	k.A.	■ (MP Navigator EX)	k.A.	k.A.
Fax				
Seitenspeicher	bis zu 400 Seiten	bis zu 250 Seiten	bis zu 100 Seiten	k.A.
Kurzwahlnummern	100	100	■	k.A.
Info				
URL	www.brother.ch	www.canon.ch	www.hp.com/ch	www.lexmark.ch
Garantie	12 Monate	12 Monate	36 Monate ²⁾	12 Monate
Empfohlener Verkaufspreis	Fr. 199.-	Fr. 269.-	Fr. 379.-	Fr. 319.-
Preis Ersatztinte Schwarz ¹⁾	Fr. 25.-	Fr. 15.-	Fr. 27.-	Fr. 26.-
Preis Ersatztinte Farbe ¹⁾	Fr. 18.-	Fr. 15.-	Fr. 27.- ³⁾	Fr. 14.-
Wertung				
Druck-/Scan-/Kopierqualität (Text, Grafik, Foto, 40%)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Geschwindigkeit (25%)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Ausstattung/Anschlüsse/ Bauweise (15%)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Bedienung (10%)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Preis/Leistung (10%)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Total	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★

■ = ja, □ = nein; 1) Strassenpreise für Standardpatronen; 2) bei Online-Registrierung; 3) nur als XL erhältlich, darum deutlich teurer

Quelle: Swiss IT Magazine